

## Contenidos del CD

### Utilidades

|                               |
|-------------------------------|
| <b>Double Driver 2.1</b>      |
| Organiza tus controladores    |
| <b>Driver Genius Pro 2008</b> |
| Administración de drivers     |
| <b>DriverForge 4.5.4</b>      |
| Instalación automática        |
| <b>DriverMax 4.91</b>         |
| Exporta tus controladores     |
| <b>RadarSync 2008</b>         |
| Descarga nuevas versiones     |

### Gráficas

|                                |
|--------------------------------|
| <b>ATI Catalyst 6.11</b>       |
| Driver unificado ATI           |
| <b>Nvidia ForceWare 169.21</b> |
| Drivers para nVidia            |

### Otros

|                                |
|--------------------------------|
| <b>HP Photosmart 12.0</b>      |
| Drivers impresora              |
| <b>HP Deskjet Basic Driver</b> |
| Drivers impresora              |
| <b>Lexmark X6650</b>           |
| Drivers impresora              |
| <b>Lexmark P6250</b>           |
| Drivers impresora              |

### Placas base

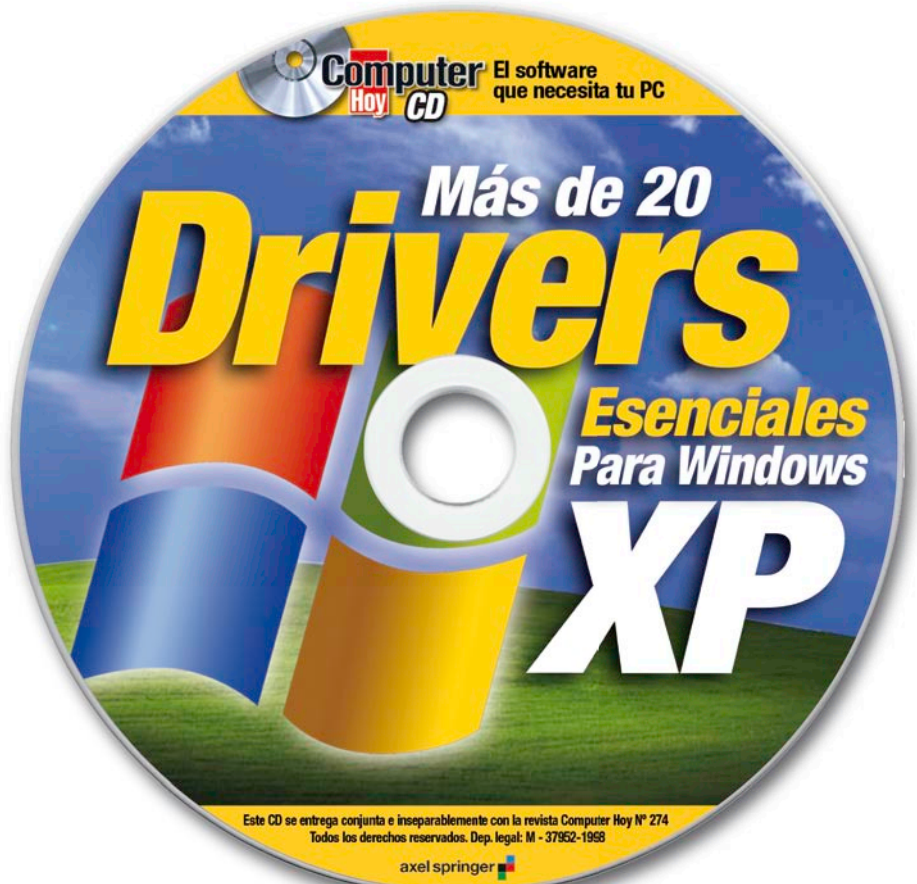
|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Asus P6T Deluxe V2</b>          |
| Drivers Asus P6T Deluxe V2         |
| <b>Asus Crosshair</b>              |
| Drivers Asus Crosshair             |
| <b>Gigabyte GA-EX58-EXTREME</b>    |
| Drivers Gigabyte GA-EX58           |
| <b>Gigabyte GA-MA790FXUD5P</b>     |
| Drivers placa base Gigabyte        |
| <b>VIA Hyperion Pro 5.22a</b>      |
| Drivers placa base VIA             |
| <b>Retro chipset VIA 4in1 4.43</b> |
| Drivers chipset VIA MVP            |

### Red

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>D-Link DFE-520TX A2 v3.00</b> |
| Drivers tarjeta de red           |
| <b>NetGear FA311 y FA312 1.8</b> |
| Drivers tarjeta de red           |
| <b>Linksys WUSB600M 1.1.0.0</b>  |
| Drivers adaptador USB            |
| <b>Netgear WG311v3 54 Mbps</b>   |
| Drivers tarjeta inalámbrica      |

### Sonido

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Creative X-Fi Surround 5.1</b>  |
| Drivers tarjeta de sonido          |
| <b>Creative X-Fi Titanium 2.17</b> |
| Drivers tarjeta de sonido          |



Para cualquier duda envíanos un email a: [computerhoy@axelspringer.es](mailto:computerhoy@axelspringer.es)

## Equipa tu PC con los mejores controladores

### Sumario

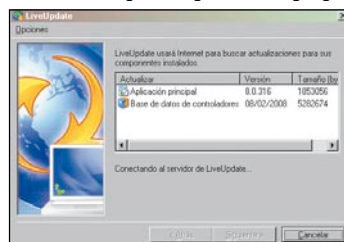
|  |   |
|--|---|
| Instala y desinstala drivers para Windows XP | 2 |
| Gestiona los drivers instalados en tu PC     | 4 |
| Actualiza tus drivers                        | 6 |
| Solucionador de problemas                    | 7 |

Seguro que son muchas las veces que amigos o conocidos te han hablado de lo importante que es tener los drivers instalados en tu equipo y, sin embargo, nunca has sabido muy bien cómo utilizarlos y sacarles el máximo partido. Si es así, no te preocupes por nada. En el CD que te adjuntamos este número encontrarás una gran variedad de controladores interesantes para mejorar las funcionalidades de tu equipo, así como programas especializados en instalarlos, gestionarlos y actualizarlos continuamente. Eso sí, recuerda que para que todo funcione correctamente y nada falle,

debes tener instalado Microsoft Windows XP como sistema operativo.

### Siempre al día

A diferencia de lo que ocurre con otros programas instalados en tu PC, los drivers son un software que está en continua evolución. De esta forma, los fabricantes se ven obligados a presentar nuevas versiones con relativa frecuencia, que mejoran las prestaciones de las ediciones anteriores y que, además, aportan un nuevo valor añadido a la comunicación entre ellos y tus dispositivos. Esto, aunque parezca algo trivial, es importantísimo para que tu equipo



funcione correctamente y su rendimiento no se vea afectado. Por eso, además de incluir algunos programas especializados en buscar las versiones más recientes y completas, en el suplemento online te explicamos cómo hacerlo de forma manual a través de Windows.

### Sin problemas

Como puedes imaginar y ya te hemos comentado antes, tener instalados los drivers adecuados puede ayudarte a mejorar tu PC. Ahora bien, también pueden surgir problemas derivados y, además, ser complicaciones de carácter técnico que

sobrepasen tus conocimientos informáticos. Para que sepas cómo solucionar cada uno de ellos, hemos incluido una sección con todos los pasos que debes seguir en el momento en el que algo falle.

### Instalación

Lo primero que debes hacer es introducir el CD en tu ordenador para comenzar a cargar los programas. Una vez seleccionada la aplicación, pulsa en Instalar y, en la ventana emergente que te aparezca, haz click sobre Ejecutar. En pocos segundos podrás empezar a disfrutar de ella.

## Instala y desinstala drivers

En más de una ocasión, al conectar algún componente de hardware en tu ordenador, un mensaje de alerta te habrá avisado de que es necesario ejecutar los drivers correspondientes para poder utilizar el

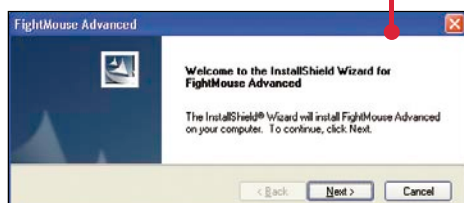
dispositivo. En principio, basta con insertar en el equipo el CD que se suministra junto al hardware para instalar los controladores, bien de forma manual o mediante algún programa que realice todas estas acciones

automáticamente. Pero si no sabes dónde has guardado el disco de los drivers o el CD ha resultado dañado, también existe una oportunidad de encontrar el archivo que necesitas a través de Internet.

### Desde el CD

Por lo general, los controladores que hacen falta para que el hardware funcione correctamente se suministran en un CD junto con el producto. Así que, si cuentas con él, lo único que tendrás que hacer es insertarlo en la unidad y seguir los pasos que te explicamos a continuación.

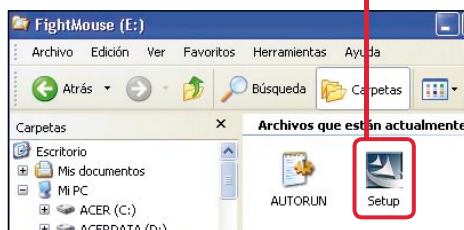
**1** Lo primero que debes hacer para conseguir un driver para tu dispositivo de hardware, como puede ser un ratón o una cámara, es buscar en la caja del producto el CD que se incluye. Una vez que lo encuentres, introdúcelo en la unidad lectora y, en la mayoría de los casos, arrancará de forma automática, por lo que una pantalla te indicará el comienzo de la instalación.



**2** En otras ocasiones, sin embargo, puede que el proceso no se inicie por sí solo, así que tendrás que hacer doble click en el icono que mostrará los discos y dispositivos de almacenamiento externo de tu equipo.

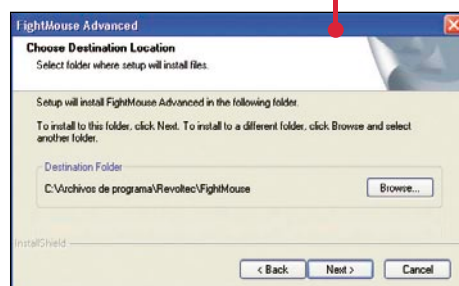


Pulsa con el botón derecho del ratón en el icono correspondiente al CD y, de entre todas las opciones, marca 'Explorar'. En la pantalla que se muestra a continuación, comprobarás que hay un ejecutable para tu dispositivo de hardware.

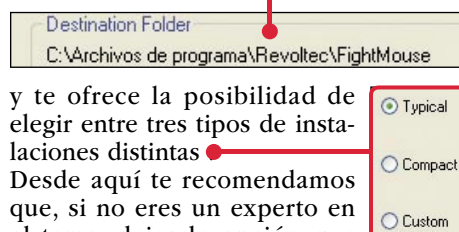


Ten en cuenta que, si pinchas dos veces sobre él, llegarás a la misma interfaz que en el paso anterior.

**3** Una vez que hayas podido llegar hasta ella verás cómo el asistente del software te guía a lo largo de todo el proceso de instalación de los drivers.



Él mismo se encarga de encontrar la mejor localización para ellos

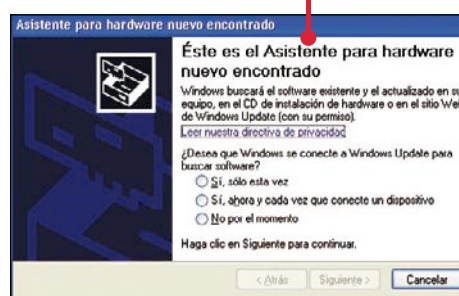


y te ofrece la posibilidad de elegir entre tres tipos de instalaciones distintas. Desde aquí te recomendamos que, si no eres un experto en el tema, dejes la opción que aparece por defecto y presiones el botón 'Next >'. Después, sigue las instrucciones al pie de la letra y, en apenas unos segundos, los drivers pasarán a formar parte de tu equipo.

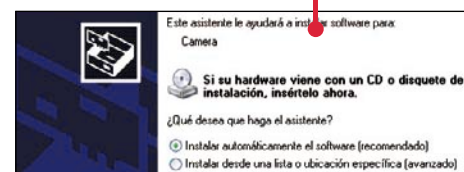
### Buscando en Internet

Aunque, tal y como te hemos comentado antes, habitualmente los drivers se encuentran en el CD que acompaña a tu dispositivo, puede ocurrir que no sepas dónde tienes el disco, o que éste haya resultado dañado. En esos casos, olvídate de todo lo anterior y recurre a Windows Update o a Internet para tratar de localizar los controladores que necesitas.

**1** Cuando no has instalado previamente los drivers desde el CD y conectas la webcam directamente al ordenador, Windows lo detecta automáticamente y despliega ante ti un asistente.



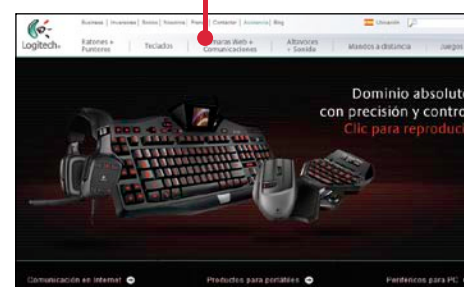
para ayudarte en tu búsqueda. Selecciona la opción ☒ 'Sí, sólo esta vez', haz click en 'Siguiente >' y, en la pantalla



no olvides marcar la siguiente casilla: ☒ 'Instalar automáticamente el software (recomendado)'. Automáticamente, se iniciará un proceso de búsqueda en la red y, tras unos minutos de espera, instalará en tu equipo el software que haya encontrado.



**2** En el caso de que Windows Update no localice los drivers, entonces será necesario buscarlos en Internet. Para ello, tienes que saber cuál es la marca y el modelo del dispositivo, que en nuestro caso corresponde a la webcam Logitech QuickCam for Notebooks Deluxe, pues así podrás acudir directamente a la web del fabricante. Entra en el portal de la compañía, comprobando siempre si hay una versión disponible en español (como, por ejemplo, [www.logitech.es](http://www.logitech.es)) y busca un apartado destinado a los drivers o a su servicio técnico.

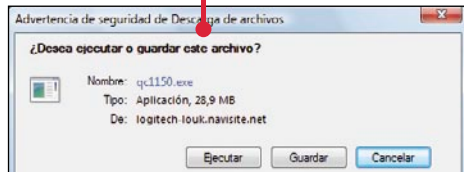


Tras localizar tu producto, en la mayoría de los casos la web te permitirá descargar el controlador, eligiendo previamente el sistema operativo del equipo.





Una vez hecho esto, tendrás que guardarlo en tu disco duro.



A continuación, instálalo tal como has aprendido anteriormente. No olvides que, en determinados portales online, no está tan claro el acceso a los drivers, por lo que deberás navegar por varias páginas hasta dar con los controladores.

**3** Aunque lo más adecuado es buscar los drivers en el portal del fabricante, también existen en la red numerosas páginas que recopilan controladores. La web de referencia es <http://driverguide.com> y, si bien puede consultarse en castellano, la traducción no es muy acertada, de modo que puede ser mejor navegar por la versión inglesa. Descargar los drivers desde este portal es gratuito, aunque previamente es necesario registrarse como usuario. Entra en DriverGuide



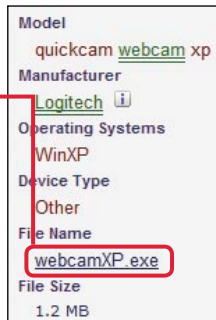
y haz click en el apartado **Join for Free** para completar el proceso de inscripción, en el que se te solicitará una dirección de correo electrónico y una contraseña de acceso. Posteriormente, regístrate en la web y acude a la pestaña **DRIVERS**, donde deberás elegir el tipo de producto del que quieres el controlador.



A continuación, selecciona la compañía del producto de la siguiente lista: y, después, busca el modelo correspondiente.



Cuando lo encuentres, sólo debes pulsar en el archivo ejecutable y comenzar la descarga. Otras páginas que puedes consultar son [www.pcdrivers.com](http://www.pcdrivers.com) o <http://helpdrivers.com>, esta última con versión en castellano.



**4** Si a pesar de todas estas indicaciones no has encontrado tu driver, no abandones la tarea. Aún tienes la posibilidad de acudir a buscadores, como [www.google.com](http://www.google.com), o a foros especializados donde puedes buscar y dejar mensajes de ayuda. Uno de los portales donde debes echar un vistazo es <http://foros.solodrivars.com>, por si quieres solicitar al resto de internautas los controladores que necesites o prestar los que tú ya tengas.



### De forma automática

Ahora que el software libre ha alcanzado una gran presencia en el mundo de la informática, cada vez son más los usuarios que buscan programas específicos para realizar acciones concretas. Si es tu caso y, en vez de instalar manualmente los drivers, quieres hacerlo de forma automática y sin problemas a la hora de encontrar su ruta de origen, DriverForge es la alternativa que buscas.

**1** Como este programa no requiere ningún tipo de instalación previa, lo mejor es que lo ejecutes directamente pinchando dos veces sobre el icono correspondiente a: Entonces llegarás a su interfaz principal.

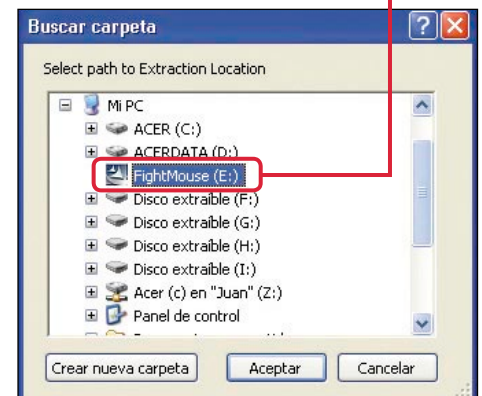


que, como puedes ver, es de lo más intuitiva y sencilla de utilizar.

**2** Antes de empezar a trabajar con la aplicación, comprueba si los drivers que quieres instalar en tu equipo están comprimidos (en formato Zip o Rar) o, por el contrario, son archivos ejecutables (.exe). Si te encuentras en el primer caso, dirígete al campo

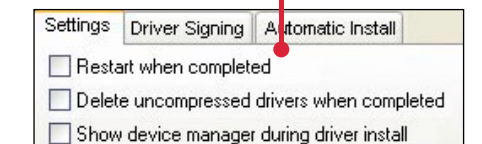


presiona sobre el botón y selecciona el fichero en cuestión.



para determinar su ruta de origen.

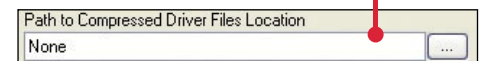
**3** Después, echa un vistazo a las diferentes opciones de configuración que te proponen las pestañas



y, cuando tengas todo claro, haz click en **Start**. El proceso de instalación dará comienzo inmediatamente.



y, en apenas unos segundos, podrás comprobar si todo ha finalizado correctamente [Installation Finished]. Recuerda que, si tus drivers están comprimidos, tienes que hacer lo mismo pero desde la opción.

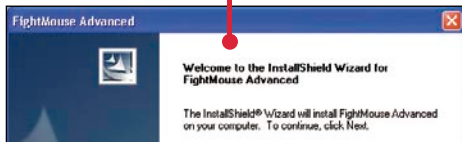


### Desinstalación y borrado

Una vez que hayas instalado los drivers en tu equipo, estos permanecerán almacenados en él incluso después de haber dejado de utilizar los periféricos o los componentes a los que pertenecen. Por eso, y porque pueden generar problemas de almacenamiento y compatibilidad, es conveniente que sepas cómo desinstalarlos. Hay varias maneras de hacerlo que, a continuación, te mostramos.

**1** La primera alternativa a la hora de desinstalar este tipo de archivos es recurrir a su CD de instalación donde, en

la mayoría de ocasiones, encontrarás una interfaz como esta:



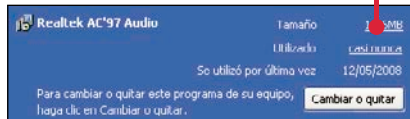
que te ofrece la oportunidad de borrar el archivo de tu PC directamente



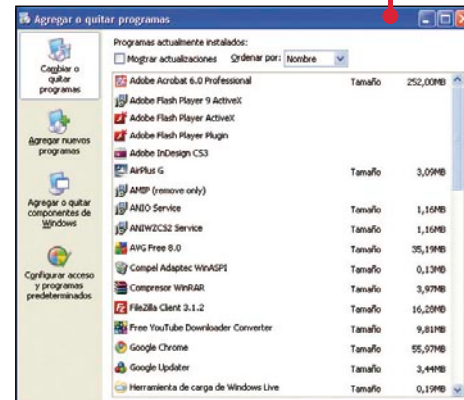
**2** Sin embargo, otras veces esta opción no aparecerá integrada en el CD, por lo que tendrás que probar con otras iniciativas. Desde aquí te recomendamos que pinches una vez sobre el botón **Inicio**

acudas al nombre del programa y, de entre todas las opciones que te ofrece, busques el botón **Uninstall**.

**3** Si, por alguna razón, ninguna de las opciones anteriores te funcionara, lo mejor es que vayas directamente a **Panel de control** y selecciones la opción correspondiente a **Agregar o quitar p...** En el listado de programas que aparece selecciona con un click los drivers



y pincha en el botón **Quitar** para eliminarlos definitivamente de tu equipo.



## Gestiona los drivers instalados

Los drivers para la gestión del hardware, como cualquier otra librería de archivos almacenada en un equipo, necesitan una supervisión periódica. En realidad, el objetivo de esta revisión es averiguar si todavía la versión del controlador instalada

para cada dispositivo funciona sin provocar errores, si se necesita incluir alguno adicional ante el añadido de un nuevo componente o, por el contrario, si se deben eliminar aquellos que ya no acompañan a ningún periférico necesitado de su uso. De

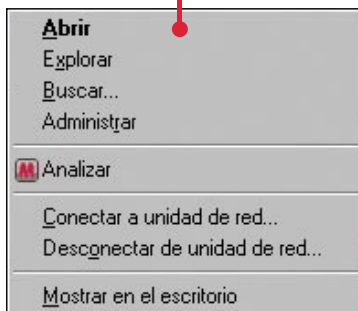
esta forma, al localizar y administrar debidamente los controladores instalados en la memoria del ordenador, se asegura que el sistema operativo detecte y utilice, de la mejor manera posible, todos los periféricos vinculados al equipo.

### Localiza un driver en el ordenador

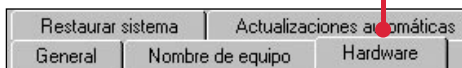
Habitualmente, las actualizaciones sucesivas de un sistema operativo, o la instalación de un nuevo periférico, tienen siempre relacionadas la utilización de un conjunto específico de drivers. Sin embargo, es conveniente que, con el paso del tiempo, se realice una detección de cuáles son los controladores que todavía garantizan un buen funcionamiento del equipo.

**1** El método más fácil para revisar tu colección de drivers pasa por utilizar la herramienta **Administrador de dispositivos**. Para ello, comienza pulsando el botón **Inicio** y, a continuación, posiciona el cursor sobre la entrada **MI PC**.

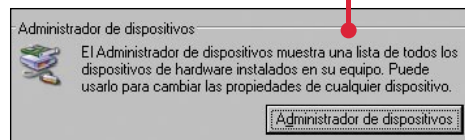
**2** Ahora es necesario que presiones el botón secundario del ratón para abrir el menú emergente.



Una vez hecho esto, selecciona la variante **Propiedades** para descubrir una nueva pantalla organizada por las pestañas.

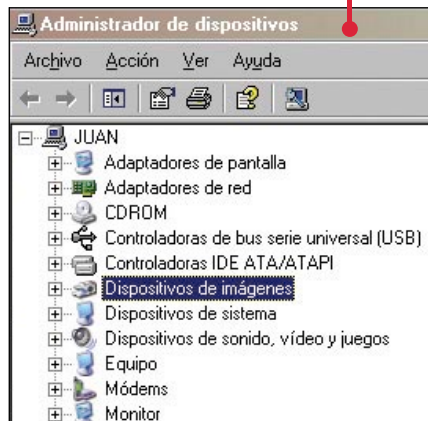


**3** De entre todos los apartados aquí expuestos, elige el que lleva por título **Hardware**. Como ahora puedes comprobar, su sección se encuentra dividida en tres grupos, siendo el primero el adecuado para listar los drivers instalados.



Por tanto, valida ahora su botón de función **Administrador de dispositivos**.

**4** La siguiente pantalla en aparecer representa el administrador de dispositivos, una herramienta que lista, bajo el nombre otorgado al PC, los diferentes elementos de hardware instalados.



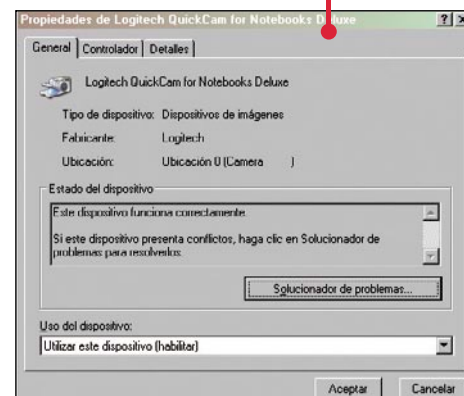
Asimismo, componentes con la misma función se agrupan bajo una misma categoría, algo que facilita su rápida localización. Por

otro lado, y para garantizar que se tienen en cuenta todos los drivers disponibles, selecciona la entrada superior **Ver** y, seguidamente, la variante **Mostrar dispositivos ocultos**. Gracias a esta petición se listan definitivamente todos los elementos integrantes de la CPU.

**5** Ahora escoge una clasificación, por ejemplo, la de **Dispositivos de imágenes**, y márcala con la ayuda del ratón. Al instante aparecen los dispositivos afines, en este caso.



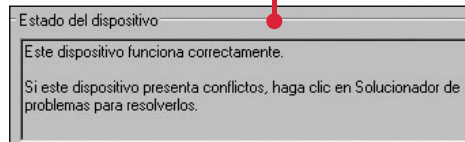
Además, al hacer doble click sobre su definición se muestra una nueva pantalla de características relacionadas.



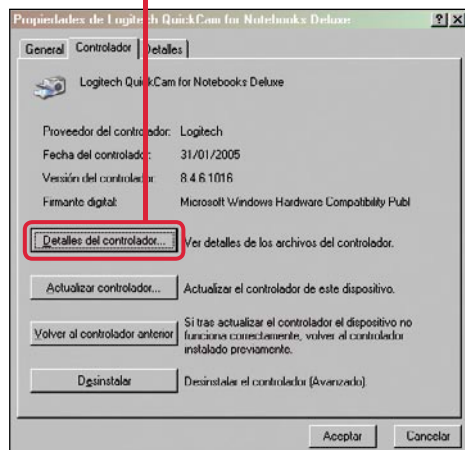
Cabe destacar que aquí se muestra una pequeña ventana en donde se determina si el driver permite funcionar sin problemas al dispositivo o si, por el contrario, es necesario actualizar el controlador para



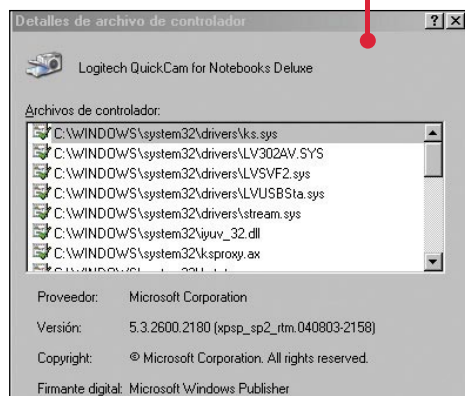
recuperar la correcta utilización del hardware al que acompaña.



**6** Si ahora te diriges a la pestaña llamada **Controlador** puedes comprobar cómo en su ventana aparece el siguiente botón de función:



De hecho, al pulsarlo, el sistema revela todas las características del driver, incluidos su proveedor, versión y origen de su firma digital, una comprobación que acredita su funcionamiento optimizado bajo entornos del sistema operativo Windows.

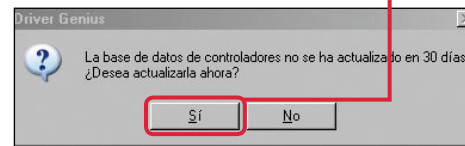


### Verifica todos los controladores

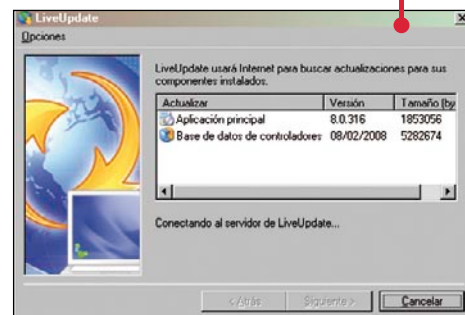
Aunque normalmente sólo es necesario cambiar un driver cuando se añade o elimina un nuevo componente de hardware, revisar el conjunto de controladores al completo puede ser un modo sencillo de optimizar el rendimiento del equipo. De hecho, no hay que olvidar que cualquier elemento físico debe gran parte de su rendimiento a su correspondiente driver, ya que es éste el encargado de administrar el flujo de sus comunicaciones con la CPU.

**1** Para realizar este chequeo general de controladores es más recomendable y cómodo que utilices un programa especialmente desarrollado para este fin, en vez de usar el administrador de dispositivos seleccionando, uno tras otro, cada uno de

los elementos reconocidos. En este caso hemos elegido la herramienta Driver Genius, una aplicación que puedes descargar desde el CD que acompaña a la revista, y que ya durante su asistente de instalación analiza los drivers residentes en memoria para ofrecer la siguiente posibilidad:

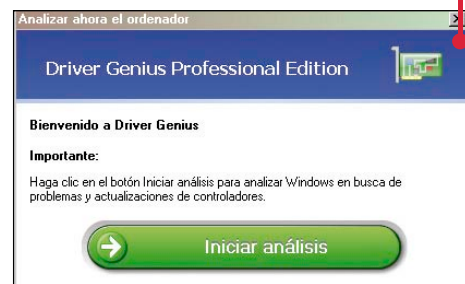


**2** En el caso de contestar afirmativamente a la anterior propuesta, el entorno se encarga de activar el servicio online de LiveUpdate para comprobar las versiones de drivers instaladas en el PC, realizando de este modo el primer análisis global de la base de datos de controladores.

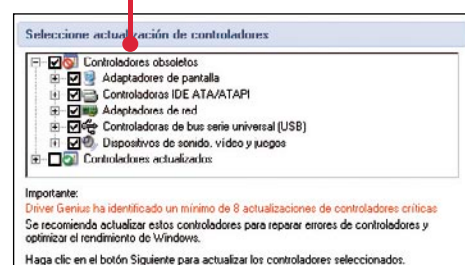


Posteriormente, es necesario que cierres la fase de configuración inicial pulsando sobre el botón **Finalizar**.

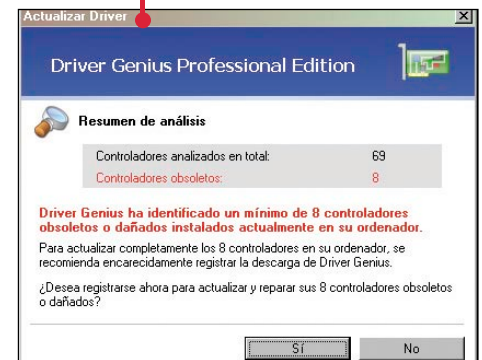
**3** Una vez instalado, Driver Genius presenta una pantalla de bienvenida en la que se incluye un segundo análisis más exhaustivo, en el que no sólo se comprueban los drivers localizados en la memoria, sino que también se buscan componentes que tengan algún tipo de malfuncionamiento.



**4** Por último, cuando finaliza la comprobación de los controladores, se presenta un pequeño resumen con las versiones que se han encontrado dañadas u obsoletas.



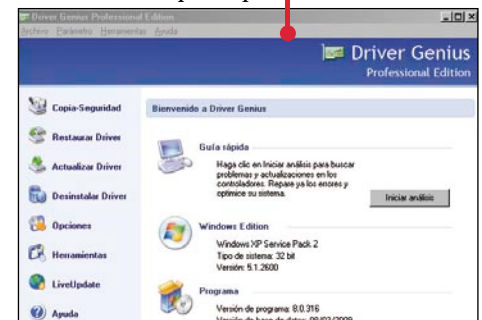
Igualmente, también es posible ampliar esta información antes de pasar a una segunda fase de actualización pulsando sobre el botón **Siguiente >**. Una vez terminado el análisis, una ventana te informará de los resultados.



### Crea y restaura tus copias de seguridad para drivers

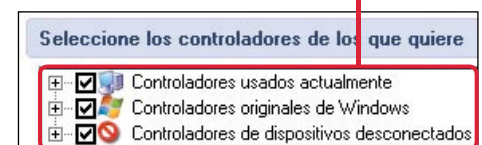
Como cada driver hace funcionar un componente distinto dependiendo del momento de su programación, puede ocurrir que un controlador moderno no saque el máximo provecho de un periférico antiguo. Por este motivo, vale la pena generar una copia de seguridad de las versiones de los drivers instalados en un momento determinado, por si fuera necesario recurrir a ellas posteriormente.

**1** Para realizar este backup también se puede acudir a la aplicación utilizada anteriormente, Driver Genius. Así, dentro de su interfaz principal:



busca en la barra situada a la izquierda de la pantalla el botón **Copia-Seguridad**.

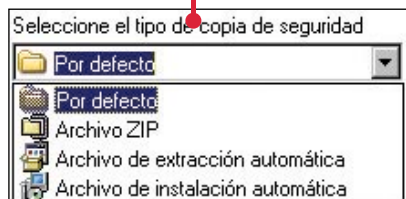
**2** Tras pulsar esta herramienta, el programa revisa todos los drivers que pueden ser guardados para, a continuación, permitir una selección parcial a través de las casillas verificables.



Una vez que hayas elegido cuáles de estas clasificaciones quieres copiar, continúa pulsando el botón **Siguiente >**.

**3** Después, la siguiente ventana te ofrece la posibilidad de escoger el tipo de duplicado de seguridad que te gustaría

crear a través de las opciones del siguiente menú desplegable.



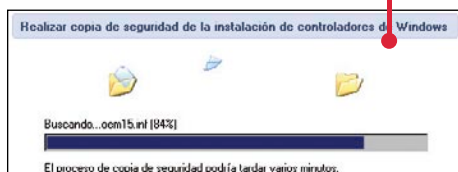
También desde este apartado se puede elegir la ubicación de destino del fichero backup con la función.



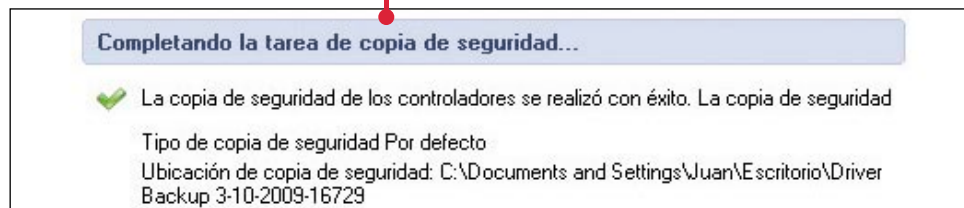
Pulsa de nuevo sobre el botón **Siguiente >** para continuar.

**4** Llegado el momento, Driver Genius recopila uno tras otro todos los controladores para añadirlos dentro de un único archivo de datos. Para facilitar el seguimiento

de esta tarea, su interfaz incluye una barra de desplazamiento horizontal que se va rellenando según avanza el proceso.



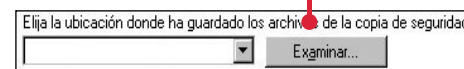
**5** Finalmente, cuando acaba la copia, una última ventana informativa muestra el resultado con éxito del duplicado.



Sólo cabe añadir que, llegado el momento de restaurar los drivers antiguos, habría que acudir a la función llamada



definir la ubicación del backup con la opción



y pulsar el botón **Mostrar dispositivos ocultos** para iniciar la recuperación inmediata de los controladores. Sin embargo, recuerda que para que esta reinstalación tenga efecto, primero deberás reiniciar el equipo.

## Actualiza tus drivers

Los numerosos fabricantes de hardware del mercado actualizan continuamente las versiones de sus drivers, con el objetivo de mejorar el rendimiento de todos sus dispositivos. Por esta razón es necesario

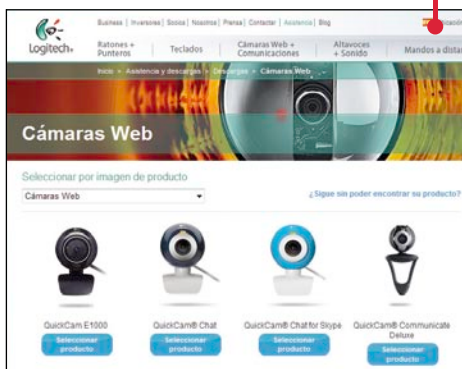
que los usuarios realicen, periódicamente, comprobaciones de nuevas versiones con el fin de solventar problemas que puedan surgir con sus anteriores controladores. Los drivers se pueden actualizar fácilmente,

tanto de manera manual como con la ayuda de un software que, de forma automática, sustituye los viejos controladores por los más actuales a través de unos sencillos pasos.

### Actualiza manualmente

Generalmente, en todas las páginas web de los fabricantes, es posible encontrar los últimos drivers para sus dispositivos. Además, también existen diversos portales que te ayudan a analizar todos los que tienes instalados en tu equipo y ofrecerte las actualizaciones necesarias.

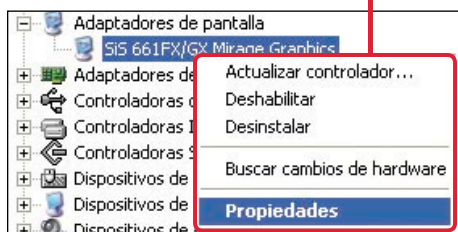
**1** Para instalar los controladores de un dispositivo manualmente, entra en la página web del fabricante. Normalmente encontrarás una sección llamada "drivers" o "descargas", donde están listadas todas las actualizaciones. Pulsa sobre la que estés buscando y guárdala en tu disco duro.



**2** También es posible actualizar los drivers directamente desde el panel de control. Para ello es necesario entrar en Windows en calidad de administrador. Una vez en el es-

critorio, haz click sobre el botón **Inicio** y a continuación sobre **Panel de control**.

**3** Dentro de este apartado pulsa sobre el icono **Sistema** y ve a la pestaña **Hardware** y haz click sobre el siguiente botón: **Administrador de dispositivos**. En el listado, busca el dispositivo del que quieres actualizar sus drivers y, con el botón derecho, pulsa sobre él. En la ventana emergente



entra en la opción **Propiedades** y abre la pestaña llamada **Controlador**.

**4** De las opciones disponibles, haz click sobre **Actualizar controlador...** y, a continuación, actualiza el driver con el asistente

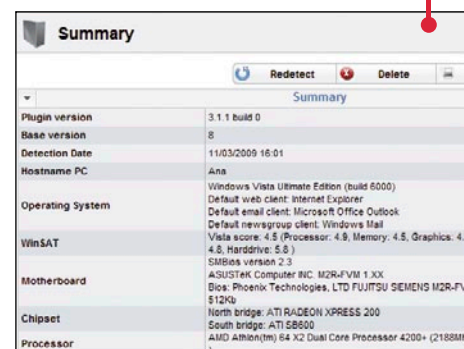


**5** También existen páginas web que te pueden ayudar a buscar actualizaciones de todos los elementos de tu equipo. Por ejemplo, el portal [www.ma-config.com](http://www.ma-config.com) escanea tu ordenador, te ofrece un informe de todos los dispositivos instalados y te permite actualizar aquellos controladores que estén anticuados.

**6** Para comenzar con el reconocimiento de los dispositivos instalados en tu equipo haz click sobre el botón **Start the detection**. El proceso podrá ser seguido desde esta ventana:



que al finalizar se transformará en un listado con todos los elementos encontrados.

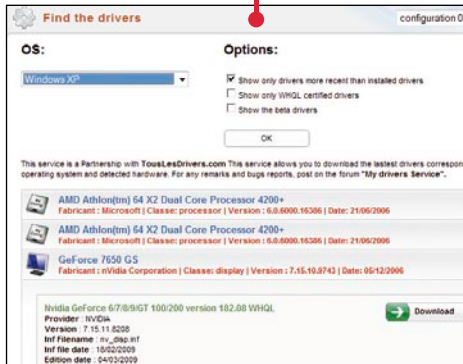




Para buscar nuevas versiones de los drivers instalados presiona el botón .



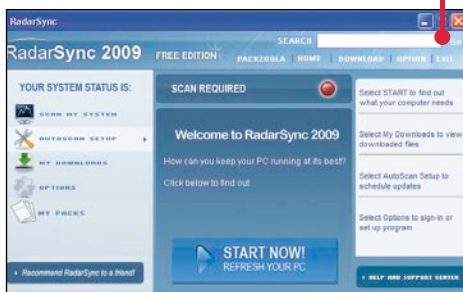
En la siguiente pantalla verás todas las actualizaciones disponibles y, además, comprobarás que algunas de ellas se pueden descargar en tu disco .



### Con la ayuda de un programa

Actualmente, hay un gran número de programas que pueden ayudarte a buscar y a actualizar los drivers de tus dispositivos. A través de Internet, este tipo de aplicaciones descargarán directamente los últimos controladores en tu disco. Tal es el caso de Radar Sync, que a través de unos sencillos pasos pondrá a punto tu PC.

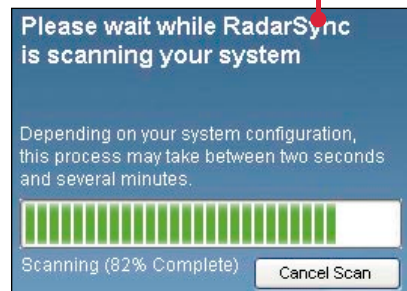
1 Una vez instalado el programa, ábrelo para entrar en su ventana principal .



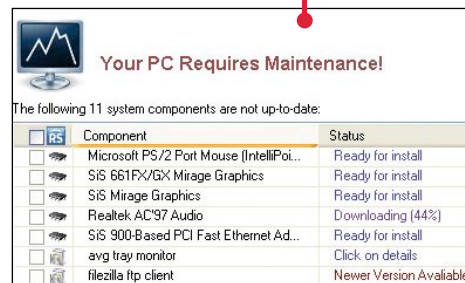
Para comenzar a escanear tu equipo en busca de los drivers que necesiten ser actualizados, pulsa sobre el botón .



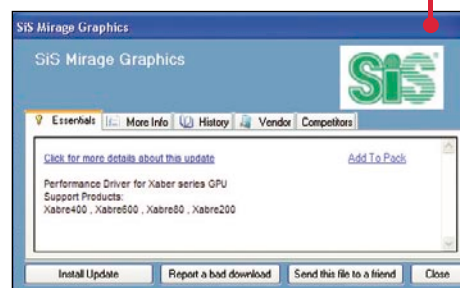
El proceso de localización de estos controladores podrá ser seguido desde este recuadro:



2 Una vez finalizado el escaneo, Radar Sync te mostrará tanto los drivers como los programas de los que puedes descargar una nueva versión .

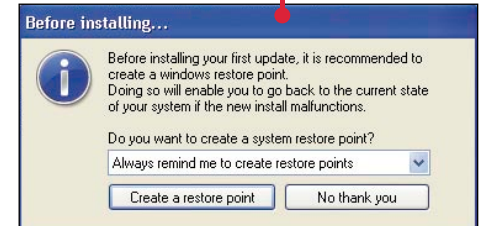


Para ello, haz click sobre el texto **Details** y, en la ventana que aparece a continuación .



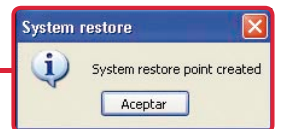
pulsa sobre el botón **Install Update**.

3 Antes de la instalación, aparecerá una ventana como esta .



que te indica que es conveniente realizar un punto de restauración de Windows para poder volver a la versión anterior, en caso de que se presenten problemas con algunos de los nuevos controladores. Para llevar a cabo esta acción pulsa sobre **Create a restore point**.

Una vez terminado, haz click sobre la ventana para continuar.



4 En caso de que el driver esté comprimido en un archivo Zip, se abrirá automáticamente .



y deberás elegir el archivo adecuado. Mientras, en otras ocasiones, la nueva versión se instalará directamente en tu equipo .



## Solucionador de problemas

Todos los dispositivos de hardware que pueden ser instalados en tu equipo, tales como cámaras digitales, tarjetas de sonido o todo tipo de periféricos, necesitan una manera exclusiva de comunicarse con

tu ordenador. Muchas veces, al conectar uno de estos dispositivos por primera vez, o simplemente de repente, pueden aparecer problemas con sus controladores. Cuando esto sucede, el primer paso para solucio-

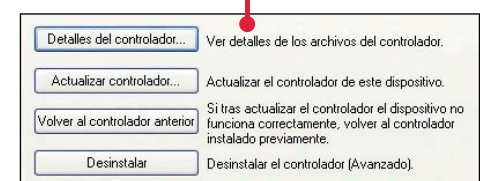
narlo es volver a la última versión de los drivers instalados. Afortunadamente, cada vez que actualizas un driver Windows XP, a través de la herramienta "Driver Rollback", realiza una copia de la versión anterior.

### Recupera un driver anterior

En caso de que alguna actualización de un driver haya hecho que tu sistema se vuelva inestable, no te preocupes. Gracias a la herramienta de Windows XP Driver Rollback, podrás recuperar la versión anterior en pocos pasos. Funciona prácticamente con todos los dispositivos, excepto con las impresoras.

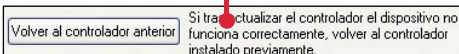
1 Para utilizar esta herramienta es necesario entrar en Windows en calidad de administrador. Driver Rollback se encuentra en la misma pestaña del administrador de dispositivos que la herramienta para actualizar los controladores explicada en el primer apartado de la sección "Actualiza los drivers" (pág. 6), exactamente en los pasos 2 y 3.

2 Así, una vez que te encuentres dentro de esta ventana .

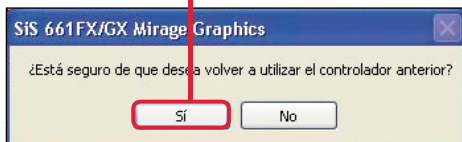




haz click sobre el botón correspondiente a la siguiente opción:



y, a continuación, acepta el aviso que te pregunta si estás seguro de cambiar a la versión anterior.

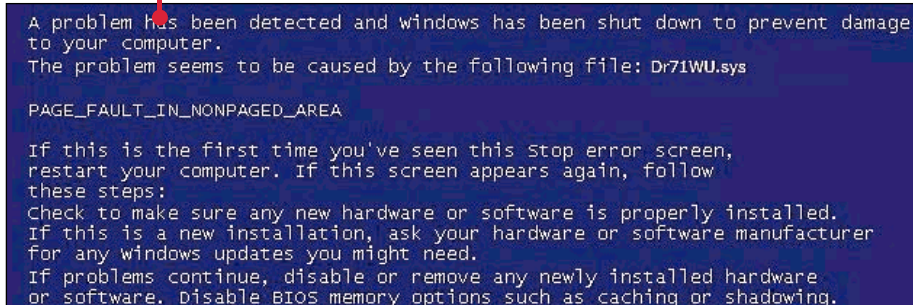


De forma automática, volverás a los controladores instalados inicialmente.

### Subsanar conflictos internos

Aunque, como ya has podido comprobar, instalar y gestionar tus drivers es algo extremadamente sencillo, lo cierto es que hay ocasiones en las que presentan algunos problemas. Por ejemplo, puede darse el caso de que sean incompatibles con otras aplicaciones que hayas instalado recientemente o que, por el contrario, hayas desinstalado el hardware sin hacer lo propio con el software, y surjan problemas de conexión. A continuación, te mostramos cómo solucionar estas y otras complicaciones de una forma sencilla y rápida.

**1** Uno de los errores más comunes, relacionado con la utilización de drivers, es la aparición de una pantalla completa en color azul.



que, al iniciar tu equipo, te informa de la existencia de un problema que puede causar daños en tu PC.

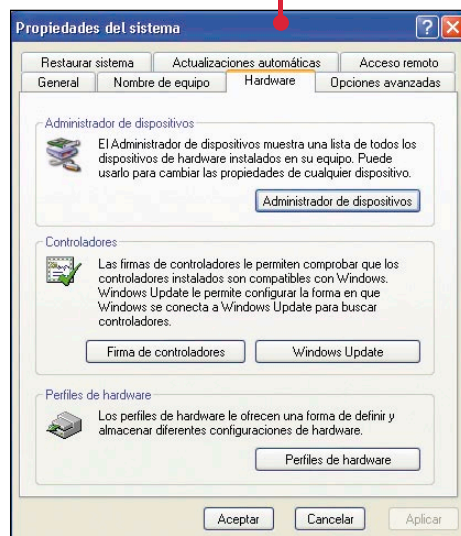
**2** Para que desaparezca esa interfaz y los conflictos que la provocan, lo primero que tienes que hacer es localizar el driver que está causando el problema `G:\WINDOWS\system32\DRIVERS\Dr71WU.sys`. Después, abre tu navegador habitual.



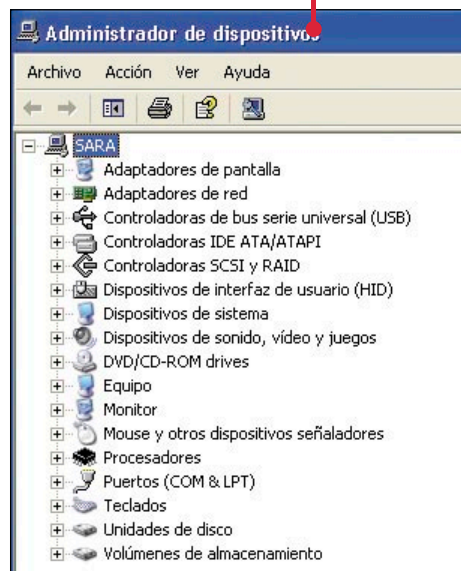
introduce el nombre en un buscador `Dr71WU.sys` y toma nota del hardware con el que está relacionado.



**3** Cuando hayas terminado con todo ello, dirigitte a **Panel de control** y haz doble click sobre el siguiente icono:



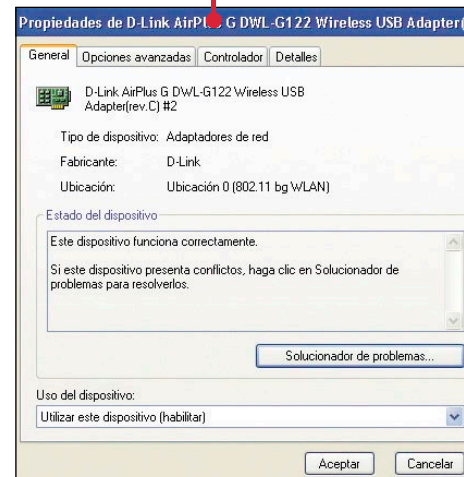
Una vez allí, pincha en **Administrador de dispositivos** y, en la ventana emergente



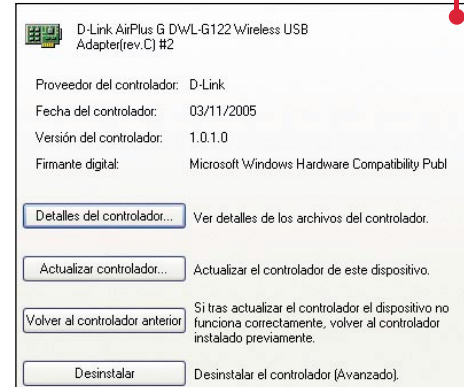
busca el dispositivo que puede estar causando inestabilidad en tu equipo `D-Link AirPlus G DWL-G122 Wireless USB Adapter (rev.C) #2`. Pin-

cha sobre él con el botón derecho del ratón y haz click en **Propiedades**.

**4** En la nueva pantalla que aparece a continuación



dirígete a la pestaña **Controlador**, pues allí encontrarás toda la información que necesitas para acabar con los conflictos del sistema.



Como puedes ver hay varias opciones, aunque desde aquí te recomendamos que primero pruebes a buscar una nueva versión del software **Actualizar controlador...** y que, en el caso de que no funcione, borres el archivo de tu equipo con **Desinstalar**. Después, comprueba que al reiniciar tu ordenador no vuelve a aparecer aquella pantalla azul que tanto te incomodaba.

